P420



ELTRON CARD PRINTERS



Impresión en color por ambas caras

Velocidad de impresión:
una producción de102 tarjetas en color por ambos lados a la hora
(YMCKO/K)

Resolución: 300 puntos por pulgada (12 puntos por mm)

Método de impresión:
Sublimación de tinta
Transferencia térmica



La impresión de tarjetas de plástico por ambas caras y de lado a lado nunca ha sido más sencilla y rápida

La impresora de tarjetas de plástico P420 de Eltron es ideal para aquellas aplicaciones en las que se precise imprimir tarjetas en color por ambas caras. Utilice la impresora de tarjetas P420 para imprimir:

- Tarjetas de identificación de empleados, tarjetas de control de acceso, tarjetas de comparecencia
- Tarjetas de identificación de estudiantes y tarjetas de control de acceso a instalaciones
- Tarjetas de asociación a clubes y tarjetas de fidelidad

Una carcasa enteramente de metal aloja un mecanismo de impresión de bajo mantenimiento que incluye manejo de tarjeta autolimpiante, sistema de cinta de gran capacidad, panel de control de LCD de dos líneas y un adecuado pisahojas de expulsión de tarjetas. El pisahojas de expulsión aparta las tarjetas que fallan la codificación antes de la impresión, ahorrando valiosa cinta de la impresora. La caja incluye una mirilla para controlar el proceso de impresión sin tener que abrir la unidad. Los pisahojas de entrada y de salida proporcionan un estado visual de capacidad de tarjetas.

P420 es fácil de cargar y de usar; el panel de control del operador representa visualmente el estado y las funciones de la impresora que guían al operador, utilizando un estado fácil de entender y unas instrucciones sencillas. La sincronización de la cinta de la impresora es automática, eliminando la necesidad de la intervención del operador. Un cartucho autolimpiante elimina totalmente el polvo antes de proceder a la impresión con el fin de ayudar a eliminar los rechazos de tarjetas debido a la contaminación de polvo.

Las impresoras de tarjetas de Eltron proporcionan una impresión de tarjetas precisa y una operación económica, fiable y fácil de usar, más la gama más amplia de opciones, accesorios y suministros de la industria.

Los productos de la impresora de tarjetas de Eltron se pueden adquirir de distribuidores autorizados y en una red de revendedores autorizados en más de 90 países por todo el mundo.

Especificaciones de P420

Especificaciones generales
- Producción de impresión de gran velocidad, más de 102 tarjetas/hora, lado a lado,ambas caras, a todo color (YMCKO/K)
- 4 MB de memoria de imágenes de serie
- Prestación de dar la vuelta a la tarjeta para imprimir por ambas caras estándar
- Prestación de caja para tarjetas rechazadas
- Huella pequeña
- Controladores de Windows® para 95/98 y NT® 4.0
- Impresora garantizada por un año
- Cabezal de impresora garantizado por un año (sin limite)[1]
- EPCL (Lenguaje de comandos de la impresora Eltron) potente

Impresión en color
- Impresión de sublimación en color o impresión de transferencia térmica monocromática
- Producción de una tarjeta por ambas caras cada 35 segundos (YMCKOK) [más de 102 tarjetas por hora]
- 300 puntos por pulgada (12 puntos por mm) de resolución de impresión
- Impresión de lado a lado estándar

Códigos de barras
- Código 39
- Código 128 B y C con/sin dígito de comprobación
- 2 de 5 & 2 de 5 intercalado
- UPC-A
- EAN 8 y EAN 13
- Código de barras bidimensional PDF-417 y otras simbologías disponibles vía el controlador de Windows

Almacén de Fuentes
- Residente: Arial Normal 22, Arial negrita 28
- Fuentes True Type disponibles vía el controlador de Windows

Especificaciones de las tarjetas[1]
- Tipos: PVC, compuestos
- Anchura/longitud de la tarjeta: ISO CR-80 - ISO 7810, 54 mm X 86 mm
- Opción: pista magnética - ISO 7811
- Opción: Smart Card - ISO 7816-2
- Espesor de la tarjeta: 0,25 a 1,524 mm
- Capacidad del alimentador de tarjetas: hasta 300 tarjetas (0,25 mm), hasta 100 tarjetas (0,76 mm)
- Capacidad de salida de tarjetas del pisahojas: hasta 300 tarjetas (0,25 mm), hasta 100 tarjetas (0,76 mm)

Nota 1: para un rendimiento óptimo, utilícense consumibles Eltron
Nota 2: las dimensiones se dan sin alimentador de tarjetas ni pisahojas de tarjetas

Especificaciones de la cinta de impresión[1]
- Monocroma: 1.000 tarjetas/rollo
- Colores monocromos: negro, rojo, azul, verde, plateado, dorado, blanco, gris de raspar
- Resina K + O: 600 tarjetas/rollo
- Tinte K + O: 500 tarjetas/rollo
- YMCKO: 350 tarjetas/rollo
- YMCKOK: 170 tarjetas/rollo



Especificaciones del barniz de superposición[1]
- Transferencia térmica
- Opciones de transparencia y holográficas disponibles:
  - Transparente
  - Holograma Genuine Secure
  - Holograma PCard
  - Holograma personalizado

Interfaz de comunicaciones
- ECP paralelo (cable opciónal)
- RS232C en serie Centronics estándar
- USB opciónal



Características mecánicas[2]
- Anchura: 523 mm
- Profundidad: 254 mm
- Altura: 269 mm
- Peso: 12,5 kg

Características eléctricas
- 110 ~ 230 voltios, 50/60 Hz
- Clase A de FCC, aprobación CE, UL y CUL

Características ambientales
- Temperatura funcional: 15° C a 30 °C
- Humedad funcional: 20% a 65% sin condensación
- Temperatura de almacenamiento: -5 °C a 70 °C
- Humedad de almacenamiento: 10% a 90% sin condensación
- Ventilación: aire libre

Opciones
- Puerto serie RS232C (se recomienda EPCL para una salida rápida)
- Puerto USB
- Estación de contacto de Smart Card (tarjetas de 0,76 mm solamente)
- Codificador magnético (tarjetas de 0,76 mm solamente)
- Suministros de limpieza
- Manual de servicio



Asociación a un club



Distintivo de empleado



Pase para eventos



ID de estudiantes



